

产品规格书

Product specification

产品名称：LED 黑板灯

产品型号：WD-HBD-36W

产品规格：L1200xW100xH76mm 36W

上海环东光电科技股份有限公司

总部地址：上海市金山区枫泾镇环东三路临港先进制造业基地三期 C6 栋

全国服务热线：400-820-7019

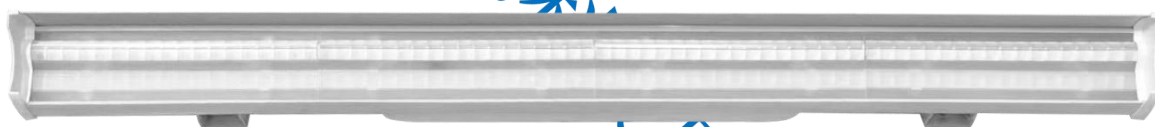
总机：021-51691166

网址 (Web)：www.ledch.com.cn

一、产品名称 (Product name) LED
黑板灯

二、产品型号 (Model)
WD-HBD-36W

三、产品外形 (Image)



长：1200 mm 宽：100mm 高：76mm

四、产品特点描述 (Feature)

- 1、LED 灯珠显色性能高，健康无危害， $R_a > 95$ ， $R_9 > 90$ ，防蓝光危害等级 RG0。
- 2、驱动电源性能高，隔离、高功率因数、无频闪，抗浪涌电压 5000V。
- 3、灯具效能高，整灯光通量 $> 3000lm$ 。
- 4、灯体结构强度高，框体采用高品质铝型材拉伸模具一体成型，静电喷涂，美观大气。
- 5、配光性能好，自主设计黑板灯专用偏光光学棱镜，进口 PMMA 材质，防眩光效果好。

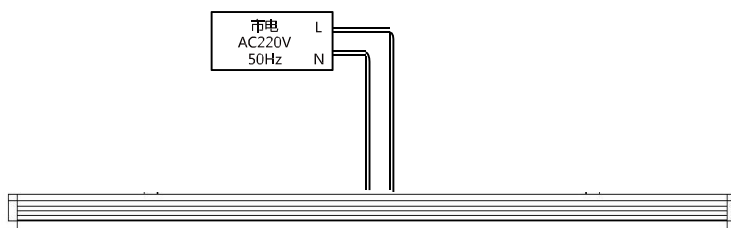
五、 产品技术参数(Technical Data):

	序号	项目	技术参数	
电气性能参数	1	灯具功率 (W)	36.0W±1W	
	2	功率因数	>0.97	
	3	输入电压 (V)	180-250VAC	
	4	输入电流 (A)	0.18A	
	5	驱动方式	内置、隔离、无频闪	
光电参数	1	光源及数量	180PCS	光分布曲线 
	2	LED 型号	SMT2835 0.5W	
	3	发光角度 (°)	C0-180:60° C90-270:30°	
	4	灯具效能	≥90lm/W	
	5	色温	5000K	
	6	总光通量	3285lm	
	7	防眩指数	UGR<16	
	8	显色指数	Ra>95, R9>90	
	9	色容差	SDCM≤3	
安全环境参数	1	灯具类型	二类灯具	
	2	抗电强度	1500V	
	3	漏电电流	<5mA	
	4	绝缘电阻	≥2MΩ	
	5	防护等级	IP40	
	6	振动试验	点灯拍测试工作台 5 次	
	7	灯具使用环境	常温/不可密闭环境下工作	
	8	功能	常规/智能	
材料包装	1	外壳结构材料	铝	
	2	灯具表面材料	PMMA	
	3	净重	1.8kg	
	4	产品尺寸	1200*100*76mm	
	5	包装尺寸	1250*110*170mm	
	6	装箱数量	2pcs/ctn	
标准认证	CCC/节能认证			

六、产品应用场所(Application)



七、产品安装、装配、接线示意图(Instruction)



注：产品可定制智能或非智能款式，如有需要，欢迎联系咨询。
本产品解释权归上海环东光电科技股份有限公司所有。